

## ESTAÇÃO AUTOMÁTICA 2025 (Parte 2/2)

Data	Hora	Temperatura (°C)			Umidade (%)			Pto Orvalho (°C)			Pressão (hPa)			Vento (m/s)			Radiação (kJm <sup>2</sup> )	Chuva (mm)
		Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Vel	Dir	Raj		
01/07/2025	0	15,3	16,5	15,3	94	94	90	14,4	14,9	14,3	941,2	941,2	940,9	0	79	1		0
01/07/2025	100	14,9	15,4	14,9	96	96	94	14,3	14,5	14,2	941,5	941,5	941,2	0	96	0,4		0
01/07/2025	200	14,2	14,9	14,1	97	97	96	13,7	14,3	13,5	941,4	941,5	941,4	0,1	51	0,7		0
01/07/2025	300	13,6	14,3	13,6	97	97	97	13,2	13,8	13,2	941,2	941,4	941,2	0	96	0,6		0
01/07/2025	400	13,1	13,6	13,1	98	98	97	12,7	13,2	12,7	941,1	941,3	941	0	96	0		0
01/07/2025	500	12,7	13,1	12,6	98	98	98	12,3	12,8	12,3	940,8	941,1	940,7	0	90	0		0
01/07/2025	600	12,1	12,7	12,1	98	98	98	11,8	12,3	11,8	940,9	940,9	940,7	0	90	0		0
01/07/2025	700	12	12,4	12	98	98	98	11,7	12,2	11,7	941,1	941,1	940,9	0	84	0		0
01/07/2025	800	11,5	12	11,5	98	98	98	11,2	11,8	11,2	941	941,1	941	0	96	0		0
01/07/2025	900	11,3	11,5	11,2	98	98	98	11	11,3	11	941,5	941,5	941	0	96	1,1		0
01/07/2025	1000	11,2	11,3	11	98	98	98	10,9	11	10,8	942,2	942,2	941,5	0	96	1,1	44	0
01/07/2025	1100	14,3	14,3	11,2	99	99	98	14,1	14,1	10,9	942,8	942,8	942,2	0	306	0	282	0
01/07/2025	1200	17,1	17,1	14,3	98	99	98	16,8	16,9	14,1	943,3	943,3	942,8	0,4	336	1,3	971,1	0
01/07/2025	1300	19,7	19,8	17,1	76	98	75	15,4	17,5	15	943,6	943,6	943,2	0,5	303	1,9	2008,6	0,2
01/07/2025	1400	22,2	22,3	19,7	60	76	60	14,1	15,1	13,6	943,3	943,6	943,3	0,9	297	3,9	2346,1	0
01/07/2025	1500	23,9	24,4	22,2	56	61	52	14,6	15	13,9	942,7	943,3	942,7	1,6	297	4,2	2510,8	0
01/07/2025	1600	24,9	25,3	23,6	48	57	48	13,1	14,8	13,1	942	942,7	942	1,2	359	4,5	2666,8	0
01/07/2025	1700	23,6	25,4	23,6	59	60	47	15,1	15,3	13	941,3	942	941,3	0,2	208	3,5	1500,4	0
01/07/2025	1800	23,4	24,5	23,4	65	65	52	16,4	16,4	13,3	941,1	941,3	941,1	0,2	22	1,9	734,3	0
01/07/2025	1900	23,4	23,5	22,1	63	76	62	16	17,8	15,7	941,2	941,2	941,1	0,3	354	1,8	542,7	0
01/07/2025	2000	20,7	23,4	20,7	77	77	63	16,6	17,1	15,8	941,5	941,5	941,2	0,1	68	1,2	122	0
01/07/2025	2100	18,4	20,7	18,4	85	85	77	15,8	16,5	15,7	941,9	941,9	941,5	0,4	61	1,5		0
01/07/2025	2200	17,8	18,5	17,8	90	90	85	16,1	16,2	15,9	942,5	942,5	941,9	0	129	1,4		0
01/07/2025	2300	17,2	17,8	17,2	92	92	90	16	16,2	16	943	943	942,5	0,4	48	1,2		0
02/07/2025	0	16,6	17,2	16,6	95	95	92	15,7	16	15,7	943,2	943,2	943	0,1	110	1,2		0
02/07/2025	100	16,2	16,6	16,2	96	96	95	15,5	15,7	15,5	943,3	943,3	943,2	0	169	0,8		0
02/07/2025	200	16,2	16,2	16	96	97	96	15,7	15,7	15,4	943,4	943,4	943,3	0	77	0,4		0
02/07/2025	300	16	16,3	16	95	96	95	15,3	15,7	15,3	943,5	943,5	943,4	0	49	1,4		0
02/07/2025	400	15,5	16	15,5	96	97	95	15	15,3	14,9	943,4	943,5	943,4	0	71	1,8		0
02/07/2025	500	16	16	15,5	97	97	96	15,5	15,5	15	943,2	943,4	943,2	0,3	23	1,7		0
02/07/2025	600	16,2	16,3	16	96	97	96	15,6	15,7	15,4	942,9	943,2	942,9	0,2	71	2,3		0
02/07/2025	700	16,2	16,2	16,1	95	96	95	15,5	15,6	15,4	943	943	942,8	0,5	30	1,9		0
02/07/2025	800	15,8	16,2	15,8	94	95	94	14,8	15,4	14,8	943,1	943,1	943	0,2	73	2,1		0
02/07/2025	900	16	16	15,5	94	96	94	15	15,3	14,7	943,8	943,8	943,1	0,1	342	2,4		0
02/07/2025	1000	16,2	16,2	16	93	94	93	15,1	15,2	14,9	944,3	944,3	943,8	0,1	35	1,5	43,5	0
02/07/2025	1100	16,7	16,9	16,2	87	93	86	14,5	15,2	14,4	944,9	944,9	944,3	1,3	250	3,1	422,1	0
02/07/2025	1200	17,5	17,7	16,6	79	88	79	13,8	14,8	13,8	945,4	945,4	944,9	0,5	29	3,6	694,4	0
02/07/2025	1300	18,4	18,5	17,4	75	81	74	13,8	14,7	13,7	945,7	945,8	945,4	0,3	189	3,8	940,2	0
02/07/2025	1400	21,1	21,1	18,3	65	77	63	14,2	14,5	13,5	945,2	945,7	945,2	0,9	227	3,1	1983,6	0
02/07/2025	1500	22,4	22,7	20,9	59	66	58	14	14,5	13,5	944,3	945,2	944,3	1,4	258	4,3	2567,2	0
02/07/2025	1600	22,6	23,7	21,7	59	63	55	14,1	14,6	13,5	943,5	944,3	943,4	1,2	206	4,1	2415,2	0
02/07/2025	1700	23,4	24,1	22,4	56	60	52	14	14,4	13,4	942,9	943,5	942,9	1	240	4,9	2111,2	0
02/07/2025	1800	22,4	24,3	22,4	59	61	52	14	14,6	13,4	942,9	942,9	942,7	0,6	100	4	1187,6	0
02/07/2025	1900	22,5	23	22,2	62	63	59	14,9	15,2	14,2	943	943	942,9	0,2	266	2,9	840,9	0
02/07/2025	2000	20,3	22,5	20,3	75	75	62	15,6	15,7	14,8	943,4	943,4	943	0,1	53	3,3	294,1	0
02/07/2025	2100	17,6	20,3	17,6	86	86	74	15,3	15,6	15,2	943,8	943,8	943,4	0,1	80	2,8		0
02/07/2025	2200	16,9	17,6	16,6	89	91	86	15,1	15,4	15	944,2	944,2	943,8	0,7	47	2,2		0
02/07/2025	2300	16,4	16,9	16,3	92	92	89	15	15,3	14,9	944,5	944,5	944,2	0,3	21	2,5		0
03/07/2025	0	16,7	16,7	16,2	93	94	92	15,5	15,7	15	944,7	944,8	944,5	0,3	84	2,1		0
03/07/2025	100	16	16,7	15,9	92	93	91	14,7	15,4	14,6	945,2	945,2	944,7	0,3	253	3,1		0

Data	Hora	Temperatura (°C)			Umidade (%)			Pto Orvalho (°C)			Pressão (hPa)			Vento (m/s)			Radiação (kJm²)	Chuva (mm)
		Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Vel	Dir	Raj		
03/07/2025	200	16,4	16,4	16	90	93	90	14,8	14,9	14,7	945,3	945,4	945,1	0,6	320	3,9	0	
03/07/2025	300	16,3	16,4	16,3	91	91	90	14,9	14,9	14,8	945,3	945,4	945,2	0,5	333	3,2	0	
03/07/2025	400	16,2	16,3	16,2	92	92	91	14,9	15	14,9	944,9	945,4	944,9	0,4	5	2,5	0	
03/07/2025	500	15,9	16,2	15,9	91	92	91	14,5	14,8	14,4	944,5	944,9	944,5	0,5	352	3,7	0	
03/07/2025	600	15,7	15,9	15,7	91	91	90	14,2	14,5	14,2	944	944,5	944	0,5	357	3,7	0	
03/07/2025	700	15,6	15,7	15,6	91	92	91	14,2	14,3	14,2	944,1	944,1	944	0,3	351	2,7	0	
03/07/2025	800	15,6	15,6	15,5	91	91	91	14,1	14,2	14	944,2	944,2	944	0,2	17	2	0,1	
03/07/2025	900	15,3	15,6	15,3	91	91	91	13,8	14,1	13,8	944,7	944,7	944,2	0,1	2	1,8	0,7	
03/07/2025	1000	15,2	15,3	15,1	92	92	91	13,8	13,9	13,7	945,2	945,2	944,7	0,8	225	3,3	55,4	
03/07/2025	1100	15,8	15,8	15,2	89	92	89	13,9	14	13,8	945,4	945,4	945,2	0,6	175	3,3	300	